

## 物構研セミナー

題目： 鏡面X線反射曲線および結晶トランケーション  
ロッドの時分割測定法の開発

講師： 松下 正 (KEK)

日時： 2011年2月25日(金) 13:30～

題目： 3-GeV 級第三世代放射光施設における挿入光源

講師： 北村英男 (理化学研究所X線自由電子レーザー  
計画推進本部)

日時： 2011年3月31日(水) 14:00～

※放射光セミナーは2010年10月18日をもって、物構  
研セミナーと統合になりました。今後は全て物構研セ  
ミナーとして開催致します。

最新の情報はホームページ

([http://www.kek.jp/imss/contents/imss\\_seminar/index.html](http://www.kek.jp/imss/contents/imss_seminar/index.html)) を  
ご覧下さい。

- ② 中性子報告
  - ③ ミュオン報告
  3. 諮問委員会報告
    - ① 放射光科学研究施設諮問委員会構造物性分科会報告
    - ② 放射光科学研究施設諮問委員会物質化学分科会報告
    - ③ ミュオン科学諮問委員会 (MuSAC) 報告
    - ④ NIAC 報告
  4. その他
    - ① 研究員の選考結果について
    - ② 博士研究員の選考結果について
    - ③ 人事異動について
    - ④ 平成22年度放射光共同利用実験課題の審査結果 (U型) について
    - ⑤ 平成23年度前期放射光共同利用実験課題の審査結果 (条件付採択) について (条件解除)
    - ⑥ 平成22年度下期 J-PARC/MLF における大学共同利用中性子実験課題
    - ⑦ 覚書等の締結について (資料配布のみ)
  5. 次期物質構造科学研究所長の選考について
- 【4】研究活動報告 (配布資料のみ)

## 第36回物質構造科学研究所運営会議議事次第

日時：平成23年4月25日(月) 13:30～

場所：高エネルギー加速器研究機構 管理棟大会議室

### 【1】意見交換

- ① KEK の被害状況と復旧見直しについて

### 【2】協議

- ① 教員人事 放射光固体物性 教授 1名
- ② 教員人事 放射光構造物性 教授 1名
- ③ 教員人事 放射光構造生物 准教授 1名
- ④ 教員公募 中性子 特任助教 1名
- ⑤ 教員公募 研究機関講師 若干名
- ⑥ 平成23年度上期 J-PARC/MLF における大学共同利用中性子実験課題の審査結果について (一般課題)
- ⑦ 平成23年度上期 J-PARC/MLF における大学共同利用ミュオン実験課題の審査結果について (一般課題)
- ⑧ 放射光共同利用実験審査委員会委員の改選について
- ⑨ 中性子共同利用実験審査委員会委員の改選について
- ⑩ ミュオン共同利用実験審査委員会委員の改選について
- ⑪ 技術副主幹の選考について
- ⑫ 客員研究員の選考について

### 【3】報告事項

1. 所長報告
2. 施設報告
  - ① 放射光報告

## 内部スタッフ・大学院生優先ビームタイム採択課題一覧（2010年度前期・後期）

課題番号	申請者	所属	課題名	希望ステーション	実施ビームタイム
2010PF-01	久保田正人	PF	Nd <sub>2</sub> Fe <sub>14</sub> B 単結晶における Nd サイト 識別磁化反転過程の研究	3A	48 時間
2010PF-02	呉 彦霖	総研大	位相X線イメージングにおけるエネルギー分解能に関する基礎的検討	14C	72 時間
2010PF-03	岡本 淳	PF	共鳴軟X線散乱による Co スピン状態に関連した磁気構造の研究	16A	60 時間
2010PF-04	岡本 淳	PF	深さ分解 XAS を用いた (LaMnO <sub>3</sub> )(SrMnO <sub>3</sub> ) 人工格子の深さ分解電子構造解析	7A	60 時間
2010PF-05	八巻 佑樹	特別共同利用 研究員	La <sub>0.5</sub> Sr <sub>1.5</sub> MnO <sub>4</sub> における電荷・軌道秩序に対する Cr 置換・Fe 置換の効果	3A	72 時間
2010PF-06	雨宮 健太	PF	深さ分解 XMCD 用の高速電子検出器の開発	16A	12 時間
2010PF-07	小出 常晴	PF	軟X線共鳴磁気散乱・回折装置の立ち上げと長周期構造磁性体の予備実験	16A	48 時間
2010PF-08	平井 寿子	愛媛大学	改良型低温 DAC を用いたガスハイドレートの低温高圧物性	18C	72 時間
2010PF-09	酒井 正樹	特別共同利用 研究員	シリコン二結晶平行配置型X線光学系を用いた屈折コントラスト画像および吸収画像の比較	14C	実施せず
2010PF-10	酒井 正樹	特別共同利用 研究員	シリコン二結晶平行配置型X線光学系を用いた屈折コントラスト画像および吸収画像の比較	14B	実施せず
2010PF-11	船守 展正	東京大学	超高圧下その場小角X線散乱測定法の開発	18C (UG 運営 ST)	144 時間
2010PF-12	小林 賢介	博士研究員	低温・高圧下における単結晶精密構造解析用圧力セルの開発	8A	48 時間
2010PF-13	中尾 朗子	PF	$\theta$ -(DIETS) <sub>2</sub> [Au(CN) <sub>4</sub> ] の構造研究	8A	120 時間
2010PF-14	酒井 正樹	特別共同利用 研究員	屈折型X線イメージング法を用いた金属・無機物材料の内部観察	14C	72 時間
2010PF-15	呉 彦霖	総研大	位相X線イメージングにおけるエネルギー分解能に関する基礎的検討—その2	14C	72 時間
2010PF-16	中尾 裕則	PF	偏光ロックイン検出法による磁気散乱測定を試み	3A	168 時間
2010PF-17	八巻 佑樹	特別共同利用 研究員	La <sub>0.5</sub> Sr <sub>1.5</sub> MnO <sub>4</sub> における電荷・軌道秩序状態に対する Cr 置換・Fe 置換の効果の研究	3A	96 時間
2010PF-18	岡本 淳	PF	SX 領域多層膜偏光子の性能評価	11D	2 日間
2010PF-19	雨宮 健太	PF	深さ分解 XMCD 用の高速電子検出器の開発	16A	24 時間
2010PF-20	山崎 裕一	PF	軟X線小角散乱装置の開発における CCD カメラを用いた予備実験	16A	36 時間
2010PF-21	八巻 佑樹	特別共同利用 研究員	La <sub>0.5</sub> Sr <sub>1.5</sub> MnO <sub>4</sub> における軌道・磁気秩序に対する Ga 置換の効果	16A	72 時間
2010PF-22	岡本 淳	PF	深さ分解 XAS によるバルク電子構造へ表層が及ぼす効果の研究	7A	72 時間
2010PF-24	久保田正人	PF	NdDyFeB 系磁石における希土類元素のサイト・元素選択的磁化反転過程の研究	3A, 4C	120 時間
2010PF-25	呉 彦霖	総研大	位相X線イメージングにおけるエネルギー分解能に関する基礎的検討—その3	14C, NE7A	BL-14 トラブルで実施できず
2010PF-26	砂口 尚輝	学振 PD	ブラックケースアナライザーを用いた蛍光X線 CT 撮像システムに関するテスト実験	NE7A	96 時間
2010PF-27	八巻 佑樹	特別共同利用 研究員	異なる製造法を用いたシリコン結晶のX線光学系光学素子への応用に関する予備実験	14C	BL-14 トラブルで実施できず
2010PF-28	張 小威	PF	X線屈折レンズによるX線ビーム方向修正法の検証	14B, 3C	144 時間
2010PF-29	船守 展正	東京大学	超高圧下その場小角X線散乱測定法の開発 (II)	18C (UG 運営 ST)	72 時間
2010PF-30	小林 賢介	博士研究員	$\beta$ -(meso-DMBEDT-TTF) <sub>2</sub> PF <sub>6</sub> の圧力下超格子散漫散乱観測の試み	8A	72 時間
2010PF-31	八巻 佑樹	特別共同利用 研究員	La <sub>0.5</sub> Sr <sub>1.5</sub> MnO <sub>4</sub> における軌道・磁気秩序に対する Cr 置換・Ga 置換の効果の研究	3A	72 時間
2010PF-32	中尾 裕則	PF	偏光ロックイン検出法による磁気散乱測定を試み 2	3A	144 時間
2010PF-33	山崎 裕一	PF	軟X線小角散乱装置の開発における CCD カメラを用いた予備実験	16A	36 時間
2010PF-34	八巻 佑樹	特別共同利用 研究員	La <sub>0.5</sub> Sr <sub>1.5</sub> MnO <sub>4</sub> における軌道・磁気秩序に対する Cr 置換・Fe 置換の効果の研究	16A	60 時間
2010PF-35	小出 常晴	PF	軟X線共鳴磁気散乱装置立ち上げと長周期構造磁性体への予備実験	16A	72 時間

## 施設留保ビームタイム採択課題一覧（2010年度前期・後期）

課題番号	申請者	所属	カテゴリー	課題名	希望ステーション	実施ビームタイム
2010R-01	山村 泰久	筑波大学	D	分子性強誘電体トリクロロアセトアミドの構造解析	8B	1日
2010R-02 (2010G123)	原田 誠	東京工業大学	F	ドープ氷中に存在する臭化物イオンの共晶点近傍での局所構造	12C	24時間
2010R-03	植草 秀裕	東京工業大学	F	医薬品原薬エリスロマイシンの粉末X線未知結晶構造解析	4B2	24時間
2010R-04	尾関 智二	東京工業大学	G	放射光を利用した先端的単結晶X線回折法の教育	NW2A	24時間
2010R-05	池田 一貴	KEK-JPARC	D	リチウム超イオン伝導特性を有する錯体系水素化物の構造解析	8B	24時間
2010R-06	小田切 丈	東京工業大学	G	最先端計測創造特別実習第一	20A	6日間
2010R-07	小田切 丈	東京工業大学	G	最先端計測創造特別実習第三	20A	5日間
2010R-08 (2009G513)	中野 博明	兵庫医療大学	A	コラーゲン特異配列を認識・開裂する Pz ペプチダーゼの構造解析	17A	8.5時間
2010R-09 (2009G003)	朴 三用	横浜市立大学	A	インフルエンザ RNA ポリメラーゼ PB1-PB2 構造解析	NW12A	14.5時間
2010R-10 (2008G640)	尾高 雅文	東京農工大学	A	ニトリルヒドラーゼファミリータンパク質反応機構の構造科学的解析	NW12A	13.5時間
2010R-11 (2009G519)	海野 英昭	長崎大学	A	タイプ2IPP イソメラーゼのX線結晶構造解析	5A	8.5時間
2010R-12	岸本 俊二	PF	B	14A 回折計実験におけるビーム強度分布および連続入射の影響評価	14A	72時間
2010R-13 (2008S2-001)	松垣 直宏	PF	E	高難度タンパク質をターゲットとした放射光X線結晶構造解析技術の開発	5A, 17A	48時間
2010R-14	杉山 弘	PF	D	硬X線 XAFS ビームラインでの XAFS 講習	7C	12時間
2010R-15	野村 昌治	PF	D	先端研究施設共用促進事業を核とする XAFS 講習会	12C, NW2A, NW10A	24時間
2010R-16	北島 昌史	東京工業大学	G	最先端計測創造特別実習第二	20A	24時間
2010R-17	兵藤 一行	PF	E	X線医学イメージングに関する検出器評価実験	14C	6日間
2010R-18	中尾 胡子	PF	G	最先端計測創造特別実習第二	4B2	24時間
2010R-19 (2009G186)	藤橋 雅宏	京都大学	A	脂肪酸分解に関わる転写因子の構造解析	5A	14.5時間
2010R-20	野村 昌治 仁谷 浩明	PF	D	X線の散乱および吸収分光の基礎的実習	12C	12時間
2010R-21	亀卦川卓美	PF	D	高温高圧実験における2次元検出器の利用	NE7A	5日間
2010R-22	足立 純一	PF	D	絶縁体基板上に作製された薄膜試料中の微量元素の状態解析	2C	2日間
2010R-23 (2009G194)	大戸 梅治	東京大学	A	LPS 認識蛋白質 TLR4 と MD-2 の結晶構造解析	17A	14時間
2010R-24	飯田 厚夫	PF	B	X線光学系のテスト実験	4A	60時間
2010R-25 (2010G616)	千田 俊哉	産総研	E	ピロリ菌由来 CagA の結晶構造に基づいた胃発癌機構の解明	NE3A	14時間
2010R-26 (2009G502)	佐藤 宗太	東京大学	A	自己集合性有機金属錯体の構造決定	17A	15時間
2010R-27	野村 昌治 仁谷 浩明	PF	D	Pd 錯体の CO <sub>2</sub> 吸収における時間分解構造変化ダイナミクス研究	NW10A	24時間
2010R-28	小田切 丈	東京工業大学	G	最先端計測創造特別実習第二	20A	24時間
2010R-29	小田切 丈	東京工業大学	G	最先端計測創造特別実習第四	20A	24時間
2010R-30 (2009G129)	松村 浩由	大阪大学	A	AML1-RNA アプタマー複合体のX線構造解析	17A	14時間
2010R-31	土山 明	大阪大学	D	宇宙塵を模擬した非晶質シリケートの微細構造とその結晶化過程の解明	11A, 11B	36時間
2010R-32	岸本 俊二 中村 正吾	PF 横浜国立大学	B	ピンホールコリメーターによる微細X線ビーム生成	14A	BL-14トラブルで実施できず
2010R-33 (2009G129)	松村 浩由	大阪大学	A	AML1-RNA アプタマー複合体のX線構造解析	17A	15時間
2010R-34 (2009G194)	大戸 梅治	東京大学	D	LPS 認識蛋白質 TLR4 と MD-2 の結晶構造解析	5A	14.5時間
2010R-35 (2009G212)	牧尾 尚能	PF	A	オートファージに関わる Rad 関連タンパク質の結晶構造解析	17A	23時間

2010R-36 (2009G592)	千田 俊哉	産総研	A	電子伝達蛋白質間の酸化還元状態依存的親和性調節機構の解析	5A	8.5 時間
2010R-37	近藤 忠	大阪大学	A	X線分光法によるマントル鉱物中の鉄の状態変化に関する研究	3A	24 時間
2010R-38	高橋 敏男	東京大学	A	透過型ポリクロメータの特性評価	4C	48 時間
2010R-39 (2009G633)	緒方 一博	横浜市立大学	A	エンハンセオソームによる転写調節制御の構造学的解析	5A	8.5 時間
2010R-40 (2009G129)	松村 浩由	大阪大学	A	AML1-RNA アプタマー複合体のX線構造解析	17A	33 時間
2010R-41 (2010G585)	近藤 次郎	上智大学	A	リボソーム RNA 分子スイッチの動画X線結晶解析	5A, 17A	8.5 時間
2010R-42 (2009G577)	松浦 能行	名古屋大学	A	細胞骨格関連遺伝子群転写因子 MAL の核移行制御機構の構造基盤	17A	14.5 時間
2010R-43 (2009G502)	佐藤 宗太	東京大学	A	自己集合性有機金属錯体の構造決定	17A	10.5 時間
2010R-44 (2010G717)	Jeong-Sun Kim	Chonnam National Univ.	A	Structural characterization of nucleic acid handler proteins	17A	15 時間
2010R-45	深井 周也	東京大学	E	Sec6 ホモログによるイノシトールリン脂質認識の構造基盤	17A	9 時間
2010R-46	深井 周也	東京大学	E	SHARPIN による Ub 鎖認識の構造基盤	17A	15 時間
2010R-47 (2009G194)	大戸 梅治	東京大学	A	LPS 認識蛋白質 TLR4 と MD-2 の結晶構造解析	1A	14 時間
2010R-48 (2010G713)	Sangho Lee	Sungkyunkwan Univ.	A	Structural basis for a two-component system in a pathogenic bacteria	5A	23 時間
2010R-49 (2010G585)	近藤 次郎	上智大学	A	リボソーム RNA 分子スイッチの動画X線結晶解析	17A	8.5 時間
2010R-50 (2009G180)	栗栖 源嗣	大阪大学	A	プロトクロロフィリド還元酵素の電子伝達複合体構造解析	NW12A	8 時間
2010R-51 (2010G085)	鈴木 守	大阪大学	A	細胞接着・運動制御に関与する Necl の構造解析	1A	15 時間
2010R-52 (2010G606)	保倉 明子	東京電機大学	A	有害元素を蓄積する植物における無毒化機構の解明	12C	12 時間
2010R-53 (2009G212)	牧尾 尚能	PF	A	オートファージに関わる Rad 関連タンパク質の結晶構造解析	NE3A	13.5 時間
2010R-54 (2009G197)	牧尾 尚能	PF	A	ユビキチン結合ジンクフィンガーとユビキチンの複合体の構造解析	1A	23 時間

【施設留保ビームタイム申請カテゴリー】

- A. 故障等に対するビームタイムの補填。やり残した実験の補充。 B. ビームライン・実験装置の性能向上を速やかにする。  
C. U 型課題の受付をし、重要な研究の計画から成果公表までの時間を短縮する。 D. 新規ユーザー開拓への活用（実習、試行実験等）。  
E. 受身の共同利用から能動的な共同利用へ。 F. 施設としての柔軟性の確保。 G. 教育用ビームタイムとしての利用

## 平成 23 年度 客員研究員一覧

氏 名	所 属 ・ 職 名	名 称
朝倉 清高	北海道大学触媒化学研究センター・教授	客員教授
石原 純夫	東北大学大学院理学研究科・准教授	客員准教授
大熊 春夫	高輝度光科学研究センター・加速器部門長	客員教授
加藤 政博	自然科学研究機構分子科学研究所／極端紫外光研究施設・教授	客員教授
腰原 伸也	東京工業大学大学院理工学研究科・教授	客員教授
近藤 忠	大阪大学大学院理学研究科・教授	客員教授
中川 敦史	大阪大学蛋白質研究所・教授	客員教授
並河 一道	東京理科大学総合研究機構・教授	客員教授
野田 幸男	東北大学多元物質科学研究所・教授	客員教授
羽島 良一	日本原子力研究開発機構量子ビーム応用研究部門ガンマ線核種分析研究グループ・グループリーダー	客員教授
守友 浩	筑波大学大学院数理物質科学研究科・教授	客員教授

## 放射光共同利用実験審査委員会委員名簿

	氏 名	所 属 ・ 職 名
機 構 外 委 員	朝倉 清高	北海道大学触媒化学研究センター・教授
	雨宮 慶幸	東京大学大学院新領域創成科学研究科・教授
	有馬 孝尚	大阪府立大学大学院工学研究科・教授
	稲田 康宏	立命館大学生命科学部・教授
	枝元 一之	立教大学理学部・教授
	片山 芳則	日本原子力研究開発機構量子ビーム応用研究部門・量子ビーム 応用研究部門・量子ビーム物性制御・解析技術研究ユニット長
	木村 真一	自然科学研究機構分子科学研究所・准教授
	栗栖 源嗣	大阪大学蛋白質研究所・教授
	近藤 寛	慶應義塾大学理工学部・教授
	佐々木 聡	東京工業大学応用セラミックス研究所・教授
	佐藤 宇史	東北大学大学院理学研究科・教授
	佐藤 衛	横浜市立大学大学院生命ナノシステム科学研究科・教授
	千田 俊哉	産業技術総合研究所臨海副都心センターバイオメディシナル 情報研究センター・主任研究員
	高橋 嘉夫	広島大学大学院理学研究科・准教授
	武田 徹	北里大学医療衛生学部・教授
	田中 庸裕	京都大学大学院工学研究科・教授
	野島 修一	東京工業大学大学院理工学研究科・准教授
	野田 幸男	東北大学多元物質科学研究所・教授
	馬場 祐治	日本原子力研究開発機構量子ビーム応用研究部門・研究主幹
	百生 敦	東京大学大学院新領域創成科学研究科・准教授
山縣ゆり子	熊本大学大学院生命科学研究部・教授	
機 構 内 委 員	* 若槻 壮市	物質構造科学研究所・副所長
	* 伊藤 健二	物質構造科学研究所放射光科学第一研究系・研究主幹
	* 野村 昌治	物質構造科学研究所放射光科学第二研究系・研究主幹
	* 瀬戸 秀紀	物質構造科学研究所中性子科学研究系・研究主幹
	* 門野 良典	物質構造科学研究所ミュオン科学研究系・研究主幹
	* 小林 幸則	加速器研究施設加速器第七研究系・研究主幹
	榎本 収志	加速器研究施設加速器第五研究系・研究主幹
	飯田 厚夫	物質構造科学研究所放射光科学第二研究系・教授
	加藤 龍一	物質構造科学研究所放射光科学第二研究系・准教授
	河田 洋	物質構造科学研究所放射光科学第二研究系・教授
	小林 克己	共同利用研究推進室・室長・教授
	村上 洋一	物質構造科学研究所放射光科学第二研究系・教授
柳下 明	物質構造科学研究所放射光科学第一研究系・教授	

任期：平成 23 年 4 月 1 日～平成 25 年 3 月 31 日 \* 役職指定

## 放射光共同利用実験審査委員会委員名簿（分科会別）

1. 電子物性	2. 構造物性	3. 化学・材料	4. 生命科学 I	5. 生命科学 II	
枝元 一之	有馬 孝尚	朝倉 清高	栗栖 源嗣	雨宮 慶幸	若槻 壮市
木村 真一	片山 芳則	稲田 康宏	佐藤 衛	武田 徹	伊藤 健二
近藤 寛	佐々木 聡	高橋 嘉夫	千田 俊哉	野島 修一	野村 昌治
佐藤 宇史	野田 幸男	田中 庸裕	山縣ゆり子	百生 敦	門野 良典
柳下 明	河田 洋	馬場 祐治	加藤 龍一	瀬戸 秀紀	小林 幸則
	村上 洋一	飯田 厚夫		小林 克己	榎本 収志

# 平成 22 年度第 3 期配分結果一覧

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	1/24	1/25	1/26	1/27	1/28	1/29	1/30
1A	T/M	T/M	T/M	E	E	E	E
2A/2C				調整		調整	
3A				08S2-003 尾崎 正治			
3B				10R-37 近藤 卓	09G534 中村 智樹		
3C				09G573 坂間 弘			
4A				10G147 伊藤 正久			
4B1/4B2				09G638 籠 裕之	10G643 野口 真明	09G209 岡本 和明	
4C				09G131 井田 隆	09G203 尾関 智二		
5A				09S2-008 中尾 裕則			
6C				調整	第一 動物園部 (調)	09G 09G133 特	09G 09G198 特
7A				09G104 佐々木 聡			
7C				日立製作所 (共同)	10G120 岡林 潤	09G5	
8A				調整	10G504 松原 弘樹		
8B				09S2-003 奥井 玲児			
8C				08S2-004 若林 裕助	10G667 真庭 豊		
9A				調整	09G587 山元 公寿	09G153 津野 史	
9C				調整	電気化学 (施設)	新日本製鐵 (共同)	
10A				09G104 佐々木 聡			
10C				10G014 野島 修	10P007 藤田 謙	09G649 戸本 田 豊	09G047 津本 浩
11A				10G159 北島 健典		10B01 小林 隆樹	
11B				09S2-008 中尾 裕則			
11D				10G522 江島 文雄			
12C				調整	09G153 津野 史	10G592 朝倉 清高	
13A				調整	10G151	調整	10G151
15A				調整	10G528	10G540 橋本 希也	10G134 武野 史之
15B1/15B2				09G612 白澤 徹郎			
15C				10G538 秋本 晃一			
16A				10S2-001 雨宮 健太	調整	10S2-001 雨宮 健太	日立製作
17A				調整	10G662 特	10G 09G607 特	10G728 Hyo-Yeo
18A				10G095 RAN Fanyong			
18B							
18C				10G609 籠 裕之		09G170 船守 風正	
19A/19B				10G536 奥田 太一			
20A				10G084 小田切 丈			
20B						P3412 Siegbert SCHMID	
27A				09G037 松井 利之	10G635 尾崎 祐治		
27B				10G040 前田 泰利	10G602 津野 史	10G680 小林 真也	
28A/28B				調整	10G655 齋藤 智彦		
NE1A	Stop	Stop	Stop	T/M	T/M	T/M	T/M
NE3A							
NE5C							
NE7A							
NW10A							
NW12A							
NW14A							
NW2A							
SPF				10G652 深谷 有喜			

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	1/31	2/1	2/2	2/3	2/4	2/5	2/6
1A	E	B	E	M	SB	SB	SB
2A/2C	調整						
3A	08S2-003 尾崎 正治				08S2-003 尾崎 正治		
3B	09G534 中村 智樹				10PF-32 中尾 裕則		
3C	09G573 坂間 弘				10G550 小澤 健一		
4A	10G147 伊藤 正久				10PF-28 Xaowei Zhang		
4B1/4B2	10G534 三河内 岳						
4C	09G621 柿本 健一						
5A	10G086 山崎 裕一				09S2-008 中尾 裕則	09S2-008 中	
6C	09G 10G133 特	10G 09G198 特	10G 10G521 特				
7A	09G104 佐々木 聡						
7C	09G565 宮崎 09G682 PANDEY Avinas						
8A	10G504 松原 弘樹	10G676 動物園部 (調)	09G184 藤田 康史			10G738 YOON Won-Sub	
8B	10S2-004 中尾 朗子				09S2-008 中尾 裕則		
8C	10G667 真庭 10G701 瀧宮 和男				10G564 齋藤 一弥		
9A	富士フィルム (共同)	三菱化学 (施設)				09G595 山口 紀子	
9C	新日本製鐵	10G636 佐藤 和好			10G559 細川 伸也	09G215 Kai	
10A	09G104 佐々木 聡						
10C	09 09G527 藤田 謙	09G016 野口 真明	09G566 津野 史		10G031 竹下 史樹	09G622 吉田 博久	
11A	JFEスチール (施設)	動物園工 (施設)	富士フィルム (共同)			09G222 岡崎	
11B	09S2-008 中尾 裕則				09S2-008 中尾 裕則		
11D	10G522 江島 文雄						
12C	10G621 09G076	東レリサーチ (共同)			09G665 栗栖 牧生		
13A	10G599	10G151	調整	10G151	09G222 藤田 謙	09G067 前田 康二	
15A	10G628	09G034 竹下 史樹	10G114	10G658	10G589	09G149 藤山 英明	09G516 岡崎 康
15B1/15B2	09G612 白澤 徹郎				09G645 野澤 俊介		
15C	10G538 秋本 晃一	10G026 榎岸 利一郎			10G026 榎岸 利一郎		
16A	日立製作	09G146 近藤 寛	特	09G146	10G621 伊藤 健二		
17A	09G 09G007 特	中外 JT (共同)	10G 10G029 特				
18A	10G095 RAN Fanyong				10G194 松田 康		
18B							
18C	09G170 船守 風正				10G519 中野 智樹	10G525 中山 敬子	
19A/19B	10G536 奥田 太一				10G510 秋津 貴城		
20A	10G084 小田切 丈				10G084 小田切 丈		
20B							
27A	10G635 尾崎 祐治	10G537 豊田 星宏					
27B	09G640 鈴木 雅雄	10G680 小林 真也			10G047 岡本 和明	10G118 越 新也	
28A/28B	調整	09G666 東 善郎			09G666 東 善郎		
NE1A	E	B	E	E	E	E	E
NE3A	調整	10G141 八木 健彦			10G980 藤山 洋	09G566 竹村 謙一	
NE5C	調整	アステラス (施設)	09G059	特	三栄化成	10G 10P011	10G 09G592
NE7A	調整	09G030 岡根 ちひろ				10G061 永井	
NW10A	調整	JX日鉱日石 (共同)	10G559 藤川 伸也	10G606 齋藤 智彦	10G688 中川 貴	09G026 久藤 康治	
NW12A	調整	09G 09G810	齋藤 智彦	09G009	10G543 藤崎 智彦	09G 09G524	09G 10G088
NW14A	10G554 Hyotcherl IHEE						
NW2A	調整	09G636 尾関 智二	09G678 中村 健二		09G593 加藤 昌子		
SPF	10G652 深谷 有喜				10S2-003 長嶋 泰之		

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	2/7	2/8	2/9	2/10	2/11	2/12	2/13
	SB	B(SB)	SB	M	E	E	E
1A					調整	08S2-001	09G194
2A/2C	08S2-003 尾崎 正治	09G190 内田 佳伯			08S2-003 尾崎 正治		
3A	10PF-32 中尾 裕剛				09S2-003 藤井 玲児		
3B	10G550 小澤 健一				10G550 小澤 健一		
3C	10PF-28 Xaowei Zhang				10U001 早稲田 篤		
4A					10G682 飯田 厚夫	10G154 高西	
4B1/4B2					09G092 山田 淳夫		
4C	09S2-008 中	10R-38 高橋 敏男			10S2-004 中尾 朋子		
5A					調整	10G107	10G719 KANG B
6C					10G524 佐々木 聡		
7A	10S2-001 雨宮 健太				10S2-001 雨宮 健太		
7C	10G738 YO	09G054 曾我 実明			10G171 松嶋 雄太	09G177	
8A	09S2-008 中尾 裕剛				10S2-004 中尾 朋子		
8B	調整				09S2-008 中尾 裕剛		
9A	10G158 渡邊 哲				09G600 田淵 雅夫		
9C	09G215 Kaustubh PRIOLKAR				10G068 穴戸 哲也		
10A					10G524 佐々木 聡		
10C	09G504 藤井 伸一	調整			09G202 平井 光穂	10G506	10G506 横山 美明
11A	09G222 間瀬 一彦				09G222 間瀬 一彦		
11B	09S2-008 中尾 裕剛				10S2-004 中尾 朋子		
11D					ニコソ (共同)		
12C	09G665 栗林	10G022 宇尾 基弘			09G177 Hong HE	09G026 久保田 昌	
13A	09G222 間瀬 一彦				09S2-007 吉備 淳	調整	
15A	09G539 藤井 伸一	10G528 山本 啓実	09G042 高橋 淳		09G514 高橋 淳	10G096 小嶋 啓子	10G541 加藤 知
15B1/15B2	09G645 野澤 俊介				10G697 手塚 泰久		
15C	10G539 深町 共榮				技術研究組合 (施設)	10G168 梅澤	
16A	10G621 伊藤 健二				10S2-001 雨宮 健太		
17A					調整	09G148	09G114 水下定博
18A	10G194 松田 肇				10G571 Rainer Friedlein		
18B	立上実験				立上実験		
18C	10G519 中野 智志				10G620 高橋 博樹	09G566 川崎 智明	
19A/19B	09G006 平原 徹				09G006 平原 徹		
20A	10G084 小田切 文				10G084 小田切 文		
20B					P3164 Andrei NIKULIN		
27A					10G634 下山 肇		
27B	09G609 大貫 健彦	09G514 松本 隆	10G679 矢野 敏		09G609 大貫 健彦	10G647 岡本 芳博	
28A/28B	09G666 東 善郎				09G192 Rainer Friedlein		
NE1A	09G566 竹村	09G680 北尾 真司					
NE3A	調整	アステラス (施設)	09G675		10G067	09G525 大友 聖	10G106
NE5C	10G061 永井 隆雄				09G541 渡邊 了		
NE7A	10G197 大谷 栄治	10G182 鈴木 昭夫			100113 藤田 道	09G817 三野 敏彦	
NW10A	10G020 嶋 成寿	東レリサーチ (共同)	10G592 新倉 清高		10G742 CHO Mann-Ho		
NW12A	09G204 藤本 勇	第一 緑の森 (施設)	調整	09G513	調整	09G199	09G543
NW14A	10G554 Hyotcherl IHEE				09G683 富田 文彦	09S2-001 星立 伸	09G510 佐々木 裕次
NW2A	09G593 加	10G039 KAWANO Masaki			10G743 KIM Kimoon		
SPF	10S2-003 長嶋 泰之						

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	2/14	2/15	2/16	2/17	2/18	2/19	2/20
	E	B	E	M	E	E	E
1A	09S2	JT (09G003 井)	09G8		09S2		
2A/2C	09G579 藤森 淳				09G560 柳下 明		
3A	10G086 山崎 裕一				09S2-008 中尾 裕剛		
3B	10G550 小澤 健一				10G550 小澤 健一		
3C	10U001 早稲田 篤				10U001 早稲田 篤		
4A	10G154 高西	09G586 高西 陽一			09G586 高西 陽一	10G513 林	
4B1/4B2	09G092 山田 淳夫	10P005 清谷 多美子			10P005 清谷 多美子		
4C	10S2-004 中	08S2-004 若林 裕助			08S2-004 若林 裕助	09S2-008 中	
5A	10G1	10G153	09G9	09G074	09G810	09G	09G557
6C	10G524 佐々木 聡				10G524 佐々木 聡		
7A	10G664 松本 吉弘	09G010 境 誠司			10G151 近藤 寛		
7C	09G095 CHOWDH	10G643 江村 修一			09G001 藤井 雄之	09G619 奥原 芳樹	
8A	10G564 藤原 一	10S2-004 中尾 朋子			10PF-30 小川 賢介		
8B	09S2-008 中尾 裕剛				10G667 真庭 豊		
9A	09G600 田淵 雅夫				大平洋コンサル	10G072 高橋 嘉夫	
9C	10G068 穴戸	10G146 日野 和之	日立製作所 (共同)		10I008 内田 信也	09G596 泉 康雄	
10A	10G524 佐々木 聡				10G015 栗林 貴弘		
10C	10G699 藤原 雄之	10G031 竹下 夏樹	10G907 松原 直		09G651 岡田 隆	09G504 藤井 伸一	09G871 藤子 洋二
11A	10G733 CHO Mann-Ho				09G629 阿部 仁		
11B	10S2-004 中尾 朋子						日立製作所 (施設)
11D	ニコソ (共同)				10I012 荒木 暢		
12C	10003 藤田 博	三井化学 (共同)	三菱化学 (施設)		09G014 魚崎 浩平		
13A	調整				09S2-007 吉備 淳		
15A	10G642 川口 大樹	09G217 真山 博幸	09G602 武村 敏子		09G685 藤田 隆	10G174 藤 智成	10G690 日野 和之
15B1/15B2	10G697 手塚 泰久				10G697 手塚 泰久	10G627 岩佐	
15C	10G168 梅澤	09G057 松畑 洋文			09G057 松畑 洋文		
16A	10G187 藤森 淳	調整	10G187		調整	09S2-008 中尾 裕剛	
17A	09G129 松村 浩尚	09G550 岩	エー	協和興業	09G	10G711	10G714 KIM Kyu
18A	10G571 Rainer Friedlein				10G649 深谷 有喜		
18B	立上実験				立上実験		
18C	10G516 山崎 浩				10PF-29 船守 康正		
19A/19B	10G095 RAN Fanyong				10G095 RAN Fanyong		
20A	10G084 小田切 文				10G084 小田切 文		
20B	P3164 Andr				P3404 Peter LAY		
27A	10G635 尾崎 祐治				10G660 園谷 志郎	10G696 藤井 寛大	
27B	10G143 藤本 伸一	09G019 上原 宗寛	09G548 上原 宗寛		10G040 前田 康利		
28A/28B	09G192 Rainer Friedlein				調整	09S2-005 藤森 淳	
NE1A	10G188 岡野 達雄			MA/M	E	E	E
NE3A	09G	アステラス (施設)	10G081		第一	09G194	10G616 千原 敏利
NE5C							
NE7A	09G507 小野 重明				10G182 鈴木 昭夫		
NW10A	10G693 藤田 隆	新日本製鐵 (共同)	09G00		10G167 志村 孝子	10G034 杉山 和正	
NW12A	10G1	10G085	三菱	10G124	10G518 Hyun K	10G7	10G663
NW14A	09G510 佐々木 裕次				10G501 守友 浩		
NW2A	10G039 KAWANO Masaki				10G097 大柳 宏之		
SPF	10S2-003 長嶋 泰之						

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	2/21	2/22	2/23	2/24	2/25	2/26	2/27
	E	B	E	MA/M	E	E	E
1A		08S2 08S2-001 08S2 19G717 KJ			08S2-001 月原 富武		
2A/2C	09G560 柳下 明				09G560 柳下 明		
3A	09S2-008 中尾 裕則				09S2-008 中尾 裕則		
3B	10G550 小澤 健一				09G023 櫻井 岳暁		
3C	10U001 早稲田 篤				10U001 早稲田 篤		
4A	10G513 林 謙一郎 10G542 伊藤 雄				09G595 山口 聡子 10G114 上野 隆 10G115 上野 隆		
4B1/4B2	10P005 清谷 09G029 三宅 亮				09G029 三宅 亮 10G514 三宅 亮		
4C	09S2-008 中 10G025 若林 祐助				09S2-008 中尾 裕則		
5A	09G 10G597 10G 09G647 工一 10R-40 藤				09G 09G517 09G 10G549 10G640 西之島 博		
6C	10G524 佐々木 聡				09G165 秋田 賢一		
7A	10G151 近藤 寛				10G038 大久原 義 10G657 遠藤 理		
7C	10011 高宮 龍夫 09G661 岩本 正和 09G176						
8A	10S2-004 中尾 朋子 10S2-004 中尾 朋子				09S2-003 熊井 玲児		
8B	10G753 LEE Yongjae				10G009 大塩 寛紀 09S2-008 中		
9A	10G072 高橋 10001 小林 龍樹 在友化学 (施設)				09G 10G054 10G606 榎倉 明子 09G585 高橋 達夫		
9C	09G024 藤井 達生 10G636 佐藤 和好				09G 09G504 櫻井 伸一		
10A	10G015 栗林 貴弘				10G015 栗林 貴弘		
10C	10G080 寺尾 隆 10G625 藤岡 隆 09G139 伊藤 浩樹				09G089 池田 隆夫 09G081 清水 賢 10G090 藤井 浩樹		
11A	09G629 阿部 仁				09G686 大久保 雅隆		
11B	10G542 伊藤 敏				10G527 今岡 孝志		
11D	09G222 間瀬 一彦				09G674 羽多野 忠		
12C	09G014 島崎 東レリサーチ (施設)				10G123 原田 誠		
13A	09S2-007 吉備 淳				09S2-007 吉備 淳 09S2-007 吉備 淳		
15A	10G610 丸岡 智樹 09G205 杉本 祥伸 09G672 渡部 博				10G075 丸岡 智樹 10G133 丸岡 智樹 09G581 加藤 直		
15B1/15B2	10G627 岩住 俊明				10G627 岩住 俊明		
15C	10G070 志村 秀功				10G539 藤町 共榮		
16A	09S2-008 中尾 裕則				10PF-33 山崎 裕一 10PF-34 八巻 佑樹		
17A	10G 09G577 09G 10G717 KJ 09G 08S2-001				10G549 Xiaodan 10G 09G535 秀 10G523 Andrew		
18A	10G649 栗谷 有喜				10G110 坂本 一之		
18B					立上 実験		
18C	10G508 平井 寿子				09G063 武田 圭生		
19A/19B	10G095 RAN Fanyong				10G110 坂本 一之		
20A	10G603 北島 昌史				10G603 北島 昌史		
20B	P3406 Peter LAY				P3251 ZHANG Lian		
27A	10G537 豊田 昌宏				JFEスチール (株) 10G658 山本 博之		
27B	09G640 鈴木 雅雄 10G680 小林 克己				09G640 10G680 10G040 前田 泰利		
28A/28B	10G507 高橋 隆				10G507 高橋 隆		
NE1A	E B E E E E E				E E E E E		
NE1A	10G178 小林 寿夫				10G183 近藤 忠		
NE3A	09G アステラス (施設)				09G099 中村 10G088 10G584 榎倉 隆 10G576 Zhiyong		
NE5C	09G216 井上 徹						
NE7A	10P009 寛井 隆樹 10G684 松下 昌之助 10PF-26 砂口 尚輝						
NW10A	JX日産石油 (株) 在友化学 (施設) INAX (株)				10G557 吉川 浩史 10G164 佐多 敬子		
NW12A	09G603 09G1 10G082 10G565 09G 10G021 10G 10G037 10G523 10G 09G088						
NW14A	10G501 守友 浩 09G693 佐藤 篤志 09S2-001 足						
NW2A	10G097 大脚 宏之 09G 日立製作所 (共同)						
SPF	10S2-003 長嶋 泰之						

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	2/28	3/1	3/2	3/3	3/4	3/5	3/6
	E	B	E	M	E	E	E
1A	08S 19G071 大 JT G 09G 09G003 博				08S2-001 08S2 08S2-001 月		
2A/2C	09G560 柳下 明				調整		10G535 中島
3A	10PF-31 八巻 佑樹				09S2-008 中尾 裕則		
3B	09G023 櫻井 岳暁				09G023 櫻井 岳暁		
3C	10U001 早稲田 篤 10G674 渡辺 紀生				10G674 渡辺 紀生		
4A	10G540 榎原 佑也 10G087 川崎 豊平				09G140 北原 裕之 キヤノン (共同)		
4B1/4B2	09G072 八島 正知				10G144 八島 正知		
4C	09S2-008 中尾 裕則				10G678 和道 大樹		
5A	09G 09G032 工一 09G130 09G 10G081 博				09G 09G071 09G 09G074 10G 09G029 博		
6C	09G165 秋田 賢一				09G546 福田 勝利		
7A	09G102 遠藤 理				09G530 丸山 隆浩 10G036 木口		
7C					調整 10G109 佐々木 聡 10G676 藤井 浩樹		
8A	09S2-003 熊井 玲児 10G009 大塩 寛紀				09S2-003 熊井 玲児		
8B	09S2-008 中尾 裕則				09S2-008 中尾 裕則 10G511 秋岡		
9A	10004 水谷 伸一 在友化学 (施設) 日本電気 (共同)				09G600 田淵 雅夫		
9C	09G 10G656 上野 聡 09G539 櫻井 伸一				09G539 櫻井 伸一 10G028 山本 勝宏		
10A	10G015 栗林 貴弘				10G015 栗林 貴弘		
10C	10G528 竹下 宏樹 10G049 松嶋 範男				調整 10G596 平井 光樹 09G060 渡部 博		
11A	09G686 大久保 雅隆				10G686 幸村 孝由		
11B	10G527 今岡 孝志 ソニー (施設) 昭和電工				10P001 藤本 祥伸 09G044 高岡 昌輝		
11D	09G674 羽多野 忠				10G522 江島 文雄		
12C	10G606 榎倉 明子 調整				10G035 福田 康宏 10G104 渡川		
13A	09S2-007 吉 09G613 吉備 淳				09S2-007 吉備 淳 10G044 09S2-008 10G044 09S2		
15A	10G087 川崎 豊平 09G818 伊藤 雄三 10G533 清水 博一				09G103 金子 大樹 10G181 佐藤 正樹 09G182 09G581		
15B1/15B2	10G627 岩住 俊明 09G099 橋 勝				09G099 橋 勝		
15C	10G168 梅澤 仁				09G118 宇治原 徹 10G672 水野		
16A	10PF-34 八巻 佑樹 10G678 和道 大樹 09S2-009				10PF-33 09S2-009 10PF-33 09S2-008 中尾 裕則		
17A	10G 09G577 秀 10G 09G074 秀 08S2 09G524 博				10G 09G021 博 10G042 Sun-Shi 10G684 藤岡 隆		
18A	10G110 坂本 一之				09G559 重田 諭吉		
18B	立上 実験 立上 実験				立上 実験		
18C	09G538 関根 ちひろ				09G035 森 嘉久 10G508 平井		
19A/19B	10G110 坂本 一之				09G195 補崎 明人		
20A	10G603 北島 昌史				10G093 仁田 工業		
20B					P3271 Scott JOHNSTON		
27A	10G653 池浦 広美				10G040 前田 泰利		
27B	10G602 榎倉 隆 10G680 小林 克己				JFEスチール (株) 10G196 中田 正樹 09G093 渡部 博樹		
28A/28B	10G507 高橋 隆				09S2-005 藤原 淳		
NE1A	E B E E E E E				E E E E E		
NE1A	09G052 道佐 秀				10G183 近藤 忠		
NE3A	09G アステラス製薬 (施設) 10P011				調整 10G018 09G147 George 09G092 平岡 敬		
NE5C	10G668 森 嘉久				10G032 浜谷 望		
NE7A	10PF-26 砂口 尚輝 09G082 松下 正				09G082 松下 正		
NW10A	10G063 福田 康宏				東レリサーチ (施設) 10G638 福井		
NW12A	10G 09G540 富士 第一 10G071 大久原				10G 09G133 10G543 藤岡 隆 10G 09G212		
NW14A	09S2-001 足 09G626 星野 学				09G626 星野 学 09G644 一柳 光平		
NW2A	09G603 福田 康宏				09G603 福田 康宏		
SPF	10S2-003 長嶋 泰之						10G652 栗谷

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	3/7	3/8	3/9	3/10	3/11	3/12	3/13
	E	B	E	E	stop	stop	stop
1A	08S2-001 月 <small>08S3</small>	09G084 藤 <small>09G084 藤</small>	10G038 10G085 藤 <small>09G197 川崎 康人</small>				
2A/2C	10G535 中島 伸夫						
3A	08S2-004 若林 裕助						
3B	09G023 櫻井 岳暁						
3C	10G674 渡辺	10G544 京免 徹					
4A	キヤノン <small>(施設)</small>	10G558 桜井 健次	10G583 島藤 寿				
4B1/4B2	09G658 植草 秀裕	10P106 米持 悦生					
4C							
5A	09G129 松村 清博	三工一 三原 化博	09G621 Yingfang	10G713 LEE San			
6C	新日本製鐵 (共同)						
7A	10G036 木口 学						
7C	10G127 藤倉 清隆	10G167 志村 玲子	10G034 杉山 和正				
8A	09S2-003 熊 潤登						
8B	10G511 秋澤	09G593 加藤 昌子					
9A	09G600 田邊	新日本製鐵 (共同)		09G648 筒井 一生			
9C	09G042 高橋 浩	09G614 高橋 浩	10G114 上野 聡				
10A							
10C	09G127 岡村 伸博	10G014 藤島 彰一	10G737 ZIN Wang 潤登				
11A	10G686 幸村	09G650 大場 史康	ソニー <small>(施設)</small>				
11B	10G075 奥田 浩司						
11D	10G522 江島 文雄						
12C	10G104 渡川	10G003 藤田 伸	10I004 水谷 浩一				
13A	09S2-007 宮債 淳	潤登	日立製作所 <small>(施設)</small>				
15A	09G620	09G162	09G056 竹中 幹人	09G516 藤原 雅史	10G735 CHANG T		
15B1/15B2	10G605 小泉 晴比古						
15C	10G672 水野 薫						
16A	10PF-35 小出 常晴	10S2-00	10PF-3	10S2-001 兩宮 健太			
17A	10G	09G633 藤	09G	10G126 日	JT	豊明	中沢 隆一
18A	09G559 重田 諭吉						
18B	立上実験						
18C	10G508 平井 寿子						
19A/19B	09G195 柿崎 明人						
20A	10G093 仁田 工美						
20B	P3219 HUSSAIN Zohair						
27A	10G681 小林 克己	09G679 宇佐美 徳子					
27B	09G644 後藤 悠希	10G185 Catherine	10G679 矢野 徹	10G047 藤本 秀隆			
28A/28B	09S2-005 藤森 淳						
	E	B	E	E	stop	stop	stop
NE1A	10G623 久保 友明	09G656 大村 彰子					
NE3A	潤登 アステラス <small>(施設)</small>			09G213			
NE5C	10G032 浜谷	10P102 福嶋 寛之					
NE7A	09G082 松下 正						
NW10A	10G638 福井 賢一	09G208 原 賢二					
NW12A	10G013 藤川 暁	09G062 藤本 暁	運命	10G029	09G	09G	09G
NW14A	09G644 一柳 光平						
NW2A	09G078 松田 康弘						
SPF	10G652 深谷 有喜						